	•	•			Sheet	1	of <u>1</u>	
Form PTO-1449 (REV. 8-83) PATENT & TRADEMARK OFFICE O AFFORMATION DISCLOSURE STATEMENT US Dept. of Commerce PATENT & TRADEMARK OFFICE O AFFORMATION DISCLOSURE STATEMENT US Dept. of Commerce PATENT & TRADEMARK OFFICE O AFFORMATION DISCLOSURE STATEMENT US Dept. of Commerce PATENT & TRADEMARK OFFICE O AFFORMATION DISCLOSURE STATEMENT				APPLICANT(S) Akihiro MURATA et al. FILING DATE		APPLICATION NO. 09/509,669		
			APPLI Akihir					
						GROUP 2872		
		U.S.	PATENT DO	CUMENTS				
EXAMINER INITIAL		DOCUMENT NUMBER	DATE	NAME		CLASS	SUB CLASS	
UA		5,125,054	06/23/92	ACKLEY ET AL.		385	49	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ļ							
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>	<u></u>			
					 	<u> </u>	<u> </u>	
			_ 4					
<u> </u>	,	FOREIC	ON PATENT I	DOCUMENTS	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		,	
		DOCUMENT NUMBER	DATE	COUNTRY	<u> </u>	CLASS	SUB CLASS	
		}						
					*			
· *								
 	ļ		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
	<u> </u>	OTHER POCUMENTS (In	alandina Andra	r, Title, Date, Pertinent Pages, etc.)	<u> </u>			
	<u> </u>	OTHER DOCUMENTS (IIIC	auding Audio	r, Title, Dale, Fertilletti Fages, etc.)	· · · · · ·	:		
					<u> </u>	• .	<i>7</i> 3	
<u> </u>	+	and the state of t			C		<u>m</u>	
			····		•	-	<u> </u>	
•	-	**************************************	·	<u> </u>	11 NO 01	<u> </u>	<u> </u>	
					<u>`</u>	<u> </u>		
	<u> </u>		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 					
EXAMINER	EXAMINER OLESSANTUR Omaii DATE CONSIDERED 5/5/04							
Examiner: In	nitial if	citation considered, whether or not ci ance and not considered. Include copy of	tation is in co	onformance with M.P.E.P. 609; d	raw line th		ion if not in	
		morade copy o		was a substitution to application	• ,			

Date: June 4, 2003